

NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11



ECE-godkänd för allmän väg¹⁾

NIGHT BREAKER LED-familjen
- OSRAMs första ECE-
godkända LED-lampor för
allmän väg



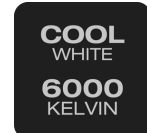
**Godkänd för alla 12V
fordonsmodeller¹⁾**

Godkänd för alla 12V
fordonsmodeller, i alla ECE-
medlemsländer, för alla
ljusfunktioner som ersättning
för alla H11-lampor och H11-
socklar



**Upp till 6 gånger längre
livslängd³⁾**

Vibrationsresistent,
miljövänlig och
kostnadseffektiv



Kallvitt ljus & 6000K

Modernt och kraftfullt vitt ljus
med en färgtemperatur som
liknar dagsljus



En revolutionerande utveckling inom ersättningslampor. Den
nya ECE-godkända NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11.
OSRAMs första ECE-homologerade LED-lampa.

OSRAMs nya NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11 är
fullt typgodkänd enligt ECE R37 och därmed godkänd för
alla 12V fordon i alla ECE-medlemsländer för alla
ljusfunktioner som lämplig ersättning för alla H11-lampor
och H11-socklar. <Return/Lampans godkännande enligt
ECE R37 eliminerar behovet av matchande
strålkastargodkännandenummer, och man behöver inte
bära med sig officiella godkännandedokument eller att sätta
på klistermärken.

Lamporna erbjuder ett modernt och klart vitt ljus med en
färgtemperatur på upp till 6000 Kelvin och imponerar med
sin extra ljusstyrka²⁾. Samtidigt är bländningen för andra
trafikanter upp till 50% lägre än de tillåtna maxvärdena²⁾.
I jämförelse med standardlampor, såsom halogenlampor,
förbrukar dessa LED-lampor upp till 60% mindre energi och
övertygar tack vare LED-teknik och den speciellt utvecklade
vibrationsresistent designen, med upp till 6 gånger längre
livslängd²⁾. De har testats i vårt DIN-certifierade
miljösimuleringslaboratorium för extrema yttre påverkningar,
såsom vatten- och dammintrång, och validerats med IP-
skyddsklass IP55.

Du kan nu ersätta dina konventionella fordonslampor med
OSRAMs revolutionerande NIGHT BREAKER LED-lampor

och för första gången uppleva banbrytande ljusstyrka med ECE-godkännande för allmän väg.

Dessutom erbjuder OSRAM en särskild garanti³⁾ för alla NIGHT BREAKER LED-lampor.

Tekniska data

Produktbeskrivning	Produktinformation			
	Juridisk produktupplysning 1	Juridisk produktupplysning 2	Juridisk produktupplysning 3	Product legal advice 4
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	1) Homologated in accordance with the applicable UN ECE R37 regulations	2) Compared to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 50%	3) I jämförelse med traditionella halogenlampor	4) För exakta villkor, se: www.osram.com/am-guarantee

Produktbeskrivning	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Primär identifiering av artikel	Kandidatförteckning Ämne 1	CAS-nr för ämne 1	Instruktioner för säker användning
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	4062172418331	Lead	7439-92-1	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.

Produktbeskrivning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	b33327f1-2527-400e-ae81-f7f71177fc2c

Download

Dokument	
	User instruction NIGHT BREAKER LED SMART ECE
	User instruction Säkerhets symboler
	Brochures NB LED SMART ECE H11 Specification list (HU)
	Brochures Night Breaker LED SMART ECE H11 Specification list Installation instruction (EN)

Säkerhetsanvisningar

Användningsråd:

För mer detaljerad information om användning och grafik, se produktdatablad, användarmanual och specifikationslista.

Lagliga hänvisningar

- 1) Homologerad i enlighet med gällande UN ECE R37-regler
- 2) Jämfört med minimikraven för ECE R112 där bländningen är under de högsta tillåtna värdena med upp till 50%
- 3) I jämförelse med traditionella halogenlampor
- 4) För exakta villkor, vänligen se: www.osram.com/am-guarantee

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.